Lenovo® empfiehlt Windows® 7.

lenovo FOR THOSE WHO DO.™

DAS LENOVO® IDEAPAD® Z580

STIL, LEISTUNG UND TOLLE MULTIMEDIAFUNKTIONEN ZU EINEM VERNÜNFTIGEN PREIS.

Das farbenfrohe IdeaPad® Z580 Notebook mit 39,6 cm (15,6") HD-Display, komfortabler AccuType Tastatur und intelligentem Touchpad bietet jede Menge Multimediaspaß. Es ist preisgünstig und die Intel® Core™ i Prozessoren der zweiten oder dritten Generation sorgen für erstklassige Leistung.

ONEKEY® THEATER

LANGE AKKU-LAUFZEIT

VERIFACE TECHNOLOGIE

ONE KEY RESCUE

DIE WICHTIGSTEN TECHNISCHEN DATEN

- Bis zu Intel® Core™ i7 Prozessor der zweiten oder dritten Generation
- Bis zu original Windows® 7 Home Premium
- 39,6 cm (15,6") HD-Display im 16:9-Breitbildformat mit LED-Hintergrundbeleuchtung (1.366 x 768)
- Bis zu NVIDIA® GeForce® GT630M 2 GB Grafiksystem mit DirectX® 11
- Bis zu 8 GB DDR3-Arbeitsspeicher, bis zu 1 TB Festplattenspeicher
- Integriertes Bluetooth®[1] und 802.11n High-Speed-Wi-Fi
- Integriertes DVD-Laufwerk mit Brenner und Blu-ray Disc™[1]-Laufwerk
- USB 2.0- und USB 3.0-Anschlüsse und 5-in-1-Kartenleser
- Integrierte Webkamera mit bis zu 1,0 Megapixel (720p HD)
- Dolby Home Theater V4 Klangoptimierung und Stereo-Lautsprecher
- HD-Grafikunterstützung und HDMI-Ausgang

KOMFORTABEL

- Komfortable AccuType Tastatur mit abgesetzten, abgerundeten Tasten minimiert Tippfehler

REAKTIONSSCHNELL

- Dank Lenovo Enhanced Experience 3 für Windows® 7 mit RapidBoot fährt das Notebook 40 % schneller hoch als ein gewöhnlicher Windows 7-Computer (bei ausgewählten Modellen mit Intel® Core™ i3, i5 oder i7 Prozessor verfügbar)*
- BootShield sorgt für schnelles Starten auch bei vielen installierten Anwendungen

EINFACH UND GERADLINIG

- Energy Management für längere Akkulaufzeit und -lebensdauer durch fortschrittliche Energiespartechnologie
- OneKey® Rescue System zur einfachen Datensicherung und -wiederherstellung
- Intelligentes Touchpad – großes Touchpad mit einfachen Scroll-, Zoom- und Drehfunktionen
- Lenovo ReadyComm für erweitertes Verwalten von Netzwerk und Internetverbindung
- Thermal Management System reguliert die Lüftergeschwindigkeit und optimiert so Temperatur und Geräuschentwicklung. Ein Modus zum Entstauben vereinfacht die Wartung.
- Schließe mit der Intel® Wireless Display (WiDi) Technologie einen großen Bildschirm drahtlos an dein Notebook an[3]
- DirectShare – einfache Dateisynchronisierung mit einem anderen Notebook ohne Internetverbindung
- OneKey® Theater II – Klang- und Videooptimierung mit einem Tastendruck für brillantere, hellere Bilder und satteren Sound
- VeriFace™ Gesichtserkennung
- Lange Akkulaufzeit für längere Nutzung unterwegs (bis zu 5 Stunden)

Schnell und für Multimedia optimiert: Lenovo Enhanced Experience 3 für Windows® 7 nutzt RapidBoot Technologie zum Starten des PCs. Damit geht das Hochfahren durchschnittlich 40 % schneller als bei einem gewöhnlichen Windows® 7-Computer.* **BootShield** sorgt auch bei vielen installierten Anwendungen für schnelles Starten. Zudem profitierst du von besserem Klang und HD-Webkameras. Hier erfährst du mehr: www.lenovo.com/ee

intel inside™ CORE™ i7

Lenovo® empfiehlt Windows® 7.

lenovo® FOR THOSE WHO DO.™

TECHNISCHE DATEN

BETRIEBSSYSTEM	PROZESSOR	
Original Windows® 7 Home Basic Original Windows® 7 Home Premium Original Windows® 7 Professional Original Windows® 7 Ultimate	Intel® Core™ i3-2370M Prozessor der zweiten Generation Intel® Core™ i3-2350M Prozessor der zweiten Generation Intel® Core™ i5-2450M Prozessor der zweiten Generation Intel® Core™ i5-2520M Prozessor der zweiten Generation Intel® Pentium B970 Prozessor	Intel® Pentium B960 Prozessor Intel® Core™ i7-3612QM Prozessor der dritten Generation Intel® Core™ i7-3520M Prozessor der dritten Generation Intel® Core™ i5-3210M Prozessor der dritten Generation Intel® Core™ i3-3110M Prozessor der dritten Generation
DISPLAY/AUFLÖSUNG	**GRAFIKKARTE**	**ARBEITSSPEICHER**
39,6 cm (15,6") HD-Display im 16:9-Breitbildformat mit LED-Hintergrundbeleuchtung (1.366 x 768)	NVIDIA Geforce GT 630M 1 GB Grafikkarte mit DirectX 11, NVIDIA Geforce GT 630M 2 GB Grafikkarte mit DirectX 11, integrierte Intel UMA DDR3 Grafikkarte	Bis zu 8 GB DDR3 – 1.600 MHz [SODIMM-Steckplätze (1 x 2 GB, 2 x 2 GB, 1 x 4 GB, 2 x 4 GB, 1 x 2 GB + 1 x 4 GB)]
FESTPLATTE	**OPTISCHES LAUFWERK**	**SOUND**
Bis zu 1 TB SATA-Festplatte [320 GB (5.400 U/min), 500 GB (5.400/7.200 U/min), 750 GB (5.400 U/min), 1 TB (5.400 U/min)]	Integrierter DVD-Brenner oder Blu-ray Disc™-Laufwerk	Integrierte Stereo-Lautsprecher (2 x 2 W) mit Dolby Home Theater 4
NETZWERKANSCHLUSS/KOMMUNIKATION	**ANSCHLÜSSE**	**KAMERA**
802.11n Wi-Fi, Ethernet – 10/100 Mbit/s (RJ-45-Anschluss), optionales Bluetooth	2 x USB 3.0 und 2 x USB 2.0, Stereo-Kopfhörerbuchse und Mikrofonbuchse, VGA, HDMI, 5-in-1-Kartenleser (SD/SDPRO/MMC/MS PRO/XD)	0,3 MP, 1,0 MP (720p HD)
AKKULAUFZEIT	**GEWICHT**	**ABMESSUNGEN**
Bis zu 5 Stunden produktive Nutzung	2,65 kg (mit 6-Zellen-Akku)	376 x 250 x 32,9 mm (L x B x H)
ZUBEHÖR		
Lenovo Wireless-Maus N3903 (57Y6596), Lenovo Lautsprecher M0520 – Schwarz (57Y6360)		

SOFTWARE

SICHERHEIT UND SUPPORT	PRODUKTIVITÄT
McAfee, OneKey Rescue System	Adobe Reader, intelligentes Touchpad, Kingsoft Dictionary, Kingsoft Office, Lenovo EE Startoptimierungstechnologien, Energy Management, MS Office 2010, MS Office 2010 Personal, MS Office Home and Business 2010, Power2Go, Benutzerhandbuch
MULTIMEDIA	**INTERNETLÖSUNGEN**
Lenovo Games, OneKey Theater, Poke Talk, PowerDVD (mit DVD), ReadyComm (nur Sicherung) YouCam (mit Kamera), ooVoo	Amazon, Google Chrome, Ifliter * Software kann länderspezifisch variieren.

LENOVO SERVICES

Lenovo hat erstklassige, preisgekrönte Services im Programm, die deinem IdeaPad Z580 optimalen Support und Schutz bieten. Mit Lenovo Services schützt du deinen PC über seine gesamte Lebensdauer und vermeidest Ausfallzeiten und unerwartete Reparaturkosten.

Garantieverlängerungen (von 1 auf 3 Jahre Gesamtlaufzeit)
Mit diesem Service mit fester Laufzeit und fixen Kosten kannst du deine PC-Ausgaben genau planen, deine wertvolle Investition schützen und die Gesamtkosten über die Nutzungsdauer senken.

Unfallschutz
Vermeide unerwartete Reparaturkosten. Dieser Service deckt Schäden ab, die unter normalen Betriebsbedingungen entstanden sind und nicht von der Standardgarantie abgedeckt sind. Dazu gehören z. B. das Eindringen kleinerer Flüssigkeitsmengen, ein Herunterfallen oder Schäden am integrierten Display.

EMPFOHLENE SERVICES

Lenovo Services

GARANTIEERWEITERUNG 2 JAHRE (MAIL-IN) + 2 JAHRE UNFALLSCHUTZ

BEST.-NR. FÜR ELEKTR. AUSLIEFERUNG: 60Y2763

BEST.-NR. FÜR PHYS. AUSLIEFERUNG: 73Y2904

WWW.LENOVO.COM/DE

Alle Angaben wurden sorgfältig geprüft. Lenovo haftet nicht für fehlerhafte Abbildungen, redaktionelle Fehler oder Druckfehler. Sämtliche Abbildungen dienen nur zur Illustration. Lenovo Produktspezifikationen: Ausführliche Produktspezifikationen findest du auf der Website www.lenovo.com/de. Lenovo übernimmt keinerlei Verantwortung oder Garantie für Produkte und Leistungen anderer Hersteller. **Marken:** Die nachfolgend genannten Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum von Lenovo: Lenovo, das Lenovo Logo, IdeaPad, OneKey, VeriFace, New World. New Thinking. Microsoft, Windows und Vista sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA oder anderen Ländern. Intel, das Intel-Logo, Centrino, Centrino Inside, Intel Core und Core Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Marken und Dienstleistungsmarken anderer Unternehmen werden anerkannt. **Garantie:** Ein Exemplar der Garantiebedingungen kannst du schriftlich unter folgender Adresse anfordern: Warranty Information, Einsteinova 21, 851 01 Bratislava, Slowakei. **©2012 Lenovo.**

HINWEISE: * Auf zertifizierten Modellen mit Intel® Core™ i3, i5 oder i7 Prozessor verfügbar. Verglichen wurden gemittelte Daten von Lenovo EE3 Notebooks und Desktops mit gemittelten Daten von 49 Produkten anderer Hersteller der gleichen Konfiguration (nur PCs mit Intel® Core™ i3, i5 und i7 Prozessoren). Die Tests wurden im Dezember 2011 von CNET Labs, Peking, mit dem unabhängigen VTS-Tool zur Messung der Leistung beim Hochfahren und anderen Vorgängen durchgeführt. Die Leistung variiert je nach Modell und Konfiguration. **1.** Optional **3.** Wireless Display (WiDi) erfordert einen entsprechenden WiDi-Adapter.

intel inside™ CORE™ i7

MMG/WE/DS/Q4-12/27341